

A

Érvényes

MSZH e-lajstrom

Ügyszám: **P0301066**

Bejelentés napja: 2001.01.31

Közzététel napja: 2003.08.28

Unió elsőbbség: US09495060 - 2000.01.31

PCT bejelentés száma: US0103192

PCT közzététel száma (WO): 0154910

NSZO: B41J-002/175

Cím: Cserélhető tintatartály tintasugaras nyomtatórendszer tintával való ellátására, valamint eljárás elektromos és fluid csatlakozás létrehozására tintasugaras nyomtatórendszer cserélhető tintatartálya és mozgó kocsiba beillesztett fogadóegysége között

Angol cím: REMOVABLE INK CONTAINER FOR SUPPLYING INK-JET PRINTING SYSTEM AND METHOD FOR REALISATION OF ELECTRIC AND FLUIDIC CONNECTIONS BETWEEN REMOVABLE INK CONTAINER AND THE INTERFACE MOUNTED ON MOVABLE CARRIAGE OF INK-JET PRINTING SYSTEM

Bejelentő: Hewlett-Packard Company, Palo Alto, Colorado (US)

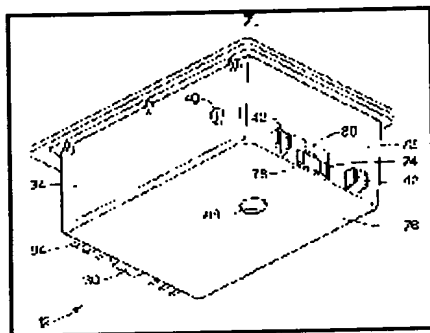
Feltaláló: Hendricks, Jeffrey T., Camas, Washington (US)

Sturgeon, Scott D., Vancouver, Washington (US)

Johnson, David C., Portland, Oregon (US)

Steinmetz, Charles R., Corvallis, Oregon (US)

Képviselő: Sári Tamás Gusztáv, DANUBIA Szabadalmi és Védjegy Iroda Kft., Budapest (HU)



1

Kivonat (közzétételi):

A találmány tárgya cserélhető tintatartály (12) tintasugaras nyomtatórendszer tintával való ellátására. A cserélhető tintatartály (12) olyan nyomtatórendszerbe illeszthető be, amely egy nyomtatófej nyomtatási médiumhoz viszonyított mozgathatóságra mozgatható kocsival rendelkezik. A cserélhető tintatartály (12) beépített nyomtatófej nélküli tartálytestet (34) foglal magában. A tintatartály (12) információ tárolására elektromos tárolóeszközzel (80) is el van látva. A találmány tárgya továbbá egy tintasugaras nyomtatórendszer cserélhető tintatartálya (12) és mozgó kocsiba beillesztett fogadóegysége között elektromos és fluid összeköttetést létrehozó eljárás is. A tintatartály (12) mozgatható kocsiba való beillesztése egyrészt a tartálytest (34) a mozgatható kocsi között fluid összeköttetést létesít, másrészt pedig az elektromos tárolóeszköz (80) és a mozgatható kocsi között elektromos kapcsolatot létesít.

*** ABRA Frame378 ****

Intézkedések**4. (QV)**

Intézkedés kelte: 2003.07.02 meghirdetése: 2003.08.28

Befizetések

2002.09.17 12000 0238668 **1 Bejelentési (és kutatási) díj**
DANUBIA Szabadalmi és Védjegy Iroda Kft., Budapest (HU)
2003.11.05 40000 0339960 **E Vizsgálati díj**
DANUBIA Szabadalmi és Védjegy Iroda Kft., Budapest (HU)
2003.11.11 226000 03032308 **Fenntartási díj (2004)**
DANUBIA Szabadalmi és Védjegy Iroda Kft., Budapest (HU)

Iktatások

2002.07.31 0232337 049 **PCT-bejelentés, nemzeti szakasz kérelmezése**
DANUBIA Szabadalmi és Védjegy Iroda Kft., Budapest (HU)
2002.09.17 0238668 050 **Egyéb**
DANUBIA Szabadalmi és Védjegy Iroda Kft., Budapest (HU)
2002.10.15 0242966 066 **WIPO-tól érkező PCT iratok**
2002.12.02 0249959 050 **Egyéb**
DANUBIA Szabadalmi és Védjegy Iroda Kft., Budapest (HU)
2003.11.05 0339960 052 **Nyilatkozat (levél)**
DANUBIA Szabadalmi és Védjegy Iroda Kft., Budapest (HU)